 	Claims

	App	licatio	n/Contr	ol No
--	-----	---------	---------	-------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/614,115

Lisa V. Cook

BARANOV ET AL.

Examiner

1641

✓ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date							Claim Date								Claim					Date											
	_	13	IOUID. U			Т	Π	Т		П		T =	П			П							-		Т		Г	Τ	Г		
Final	Original	R	18				l	1	1		Final	Original			ı		1	ŀ				Final	Original		-		1	İ	1		ı
ιĒ	Ę	K	13	+			ı		l	ll	Œ	څ ا					l					证	Ë			1	İ		1		l
	1	3	18	<u> </u>	上	L	L	乚	L	Ш			- 1	_	┸	丄	L	_	Ш		Щ			_	4	┸	1	丰	L		L.
	1	5	14	\perp	L	L.	<u> </u>	┞	L	Ш	_	5	Ц	4	_	_	<u> </u>	_			\Box	<u> </u>	101	4	4	+	4	4-	<u> </u>	_	—
<u></u>	2	Ц	Щ.	1_	<u> </u>	_	╙	Ļ	L	Щ		52		1	4-	↓_	_	_		Н	\Box	-	102	-	4	4	+	+	╄	_	H
	3	Ц	#	<u> </u>	_	ļ.,	₩	┞	<u> </u>	Н	<u> </u>	5		4	+	╄	_	L.,		_	\dashv	<u> </u>	103	-	+	+	+-	+	ا	_	-
<u> </u>	4	Н	#	↓_	⊢	⊢	├	⊢	├-	Н	-	54	<u>:</u> -	+	┿	╀	├		Н	Н	\dashv		104 105	-	+	÷	╀	+	╄	-	
-	5	Н	#-	⊢	╀	-	├-	⊢	 	Н	-			+	+-	╀	⊢	\vdash	Н	_	\dashv		105	\dashv	+	┿	╁	╁	┝	-	-
	7	H	#	╀╌	├		┢	⊢	\vdash	Н	<u> </u>	57	;;}		╁	╁	├	Н	\vdash	\dashv	\dashv	-	107	\dashv	╅	╁	╁	┿	┝	-	_
<u> </u>	8	H	╫╴	┼	┢	⊢	╁╾	⊢	\vdash	Н	\vdash	58		+	╁	╁	-	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	108	\dashv	╁	╅	╁	╁╴	╁╌	-	_
-	9	Н	╫	╁	╁╌	┢	╁	┢	\vdash	Н	-	59		╅	┿	╆	╁		Н	-	\dashv	—	109	\dashv	╅	╅	╁	╁╴	 	-	_
	10	Н	H	\vdash	┢	┢	\vdash	┢		Н	-	60	;+	十	十	┢	┪		Н		\neg	\vdash	110	_	+	+	+	T	✝	—	,
,	11	H	tt	✝	H	\vdash	\vdash	✝		Н		6		╅	+	T	\vdash			\neg	\neg		111	_	\top	\top	1	1	Г		
	12	Ħ	$\dagger \dagger$	1	Т	\vdash	1	T	П	П		62		1	十	1	Г			\neg	\neg		112	\neg	\top	1	T	\top	Γ		
	13	Π	11		1							63		J	Ι.								113			I^{-}	Ι	Γ			
	14	Ц	П									64	П		\perp								114		T	$oxed{\mathbb{I}}$	\mathbf{I}	\mathbf{I}			
	15	\prod	\prod								+	6	5	\perp	$oxed{\Box}$						7		115	\Box	Ţ	I	I	\perp			Ĺ
	16	П	П	\Box								66					\Box				\Box		116		⊥	L	ľ.				
·	17	Ц	Ц	L	Ĺ	L	乚	辶		Ш	<u> </u>	67		1	┸	Ľ					_	<u></u>	117	_	\perp	1	\bot	ļ.	<u> </u>		
<u></u>	18	Ш	Ш	L	_		ļ			Ш	_	68		┵	┸	igspace			\dashv	Ц		<u> </u>	118	_	_	4	↓_	1	Ļ.,	Ш	
\perp	19	\vdash	Щ	上	 _	_	_		Щ	Ц		69		+	╀	╄	Ш	ш	\dashv		_	ļ	119	_	+	╀	↓	4	┡	Н	
<u> </u>	20	Н	#	▙	┞	⊢	╙	⊢	Н	Ш	\vdash	70		┿	+	╀	Ш		\dashv	_		<u> </u>	120	-	+	+	╀	+	├	Н	
<u> </u>	21	Н	#	├	⊢	├	⊢	-	Н	Н	-	71	.+	+	+	₩	Н	-		-		\vdash	121 122	\dashv	+	┿	╀	╀	⊢	H	
 	22	Н	₩	⊢	├-	 			Н	Н	\vdash	73		┿	+-	┼-	-				\dashv	-	123	+	+	┿	╁	╁	⊢	Н	_
<u> </u>	23	Н	╫╴	╌	┝	-	\vdash	\vdash	Н	\dashv		74		+	┿	╁╌	Н	Н	\dashv	-	\dashv	-	124	+	+	+	╀	╀	-	Н	_
-	25	╁	₩	⊢	⊢	\vdash	-	H	Н	\dashv	-	75	+	┿	┿	╁	 	Н	\dashv	-	\dashv	-	125	\dashv	╌	+	╁	╁╴	╁╌	Н	
-	26	H	╫╌	╁╌	╁╌		-	-	Н	\dashv	-	78		+	╁	+-	Н	Н	-	-	-	\vdash	126	\dashv	+	+	╁	╈	\vdash	Н	_
-	27	H	╫	 	一	┝		-	Н	\dashv		77		╅	+	✝	Н	Н	\dashv	┪	\dashv	·	127	_	+	+-	╁	+	1		_
	28	H	11-	\vdash					Н	Н		78	1	1	1.	1	Н			一	7		128	\neg	╅	1	1	+			_
	29	П	7		П					\neg		79		\top		Τ	П		\Box	コ	\neg		129			1	T		Τ		
	30	П	V	Г	Г							80			Т								130				Τ				
	31	Π	Ĺ									81		\perp					Ţ				131				Ľ				
	32	\mathbb{I}	Ш	匚								82		\perp	\perp			<i></i>					132	\Box	\Box	I	L				
	33	IL.	Ш	L		Ш	\Box	Щ	Ш	Ц	<u> </u>	83		1	+	!	Щ			_[_		133	\perp		1	\perp	4	L	Ш	
<u> </u>	34	4	Щ.	╙	Щ	Ш	Щ	\sqcup	Ш	_	<u> </u>	84		4	4	┡	Ш		_	_	_		134	4	4	+	╀-	\vdash	L.	Ш	—,
	35	بإ	1	<u> </u>	Щ	Н	Щ	\vdash	Ų.	4	-	85		- -	+	⊢		_				-	135	\dashv	4-	+	+-	+-	 	Щ	_
	36	40	N	H	\vdash	Н	\vdash	\vdash	H	\dashv	\vdash	86		+	┰	\vdash				-	\dashv	\vdash	136 137	+	+	+	╁	+-	H		_
\vdash	37 38	-	-	\vdash	 	\vdash	Н	Н	Н			88		+	┰	╁╾	Н	\dashv	\dashv		\dashv	-	138	+	+	+-	┿	+-	\vdash	\vdash	
-	39	-	\vdash	\vdash	H	H	Н	Н	Н	\dashv		89		+-	+	\vdash	Н	-	-	-+	\dashv	\vdash	139	+	+	+-	╁	+	\vdash	Н	
\vdash	40	_	⊢	\vdash	H	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	-	90		+	+	\vdash		-	-	-	\dashv	-	140	+	+	+-	╁╌	+	Н	\dashv	_
$\vdash \vdash$	41	-	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	91		+	+-	 	-	-1	-+	+	\dashv	-	141	十	+	+	+	t	Н	\dashv	_
\vdash	42	_	_	\vdash	H	H	\vdash	Н		\dashv	 	92		+	+	1	-	一	\dashv	_	\dashv		142	十	+-	+	t	T	H	\vdash	-
\vdash	43	_	┢		Н	Н	Н	Н		\dashv		93		\top	+	\Box	\vdash	一	7	7	\dashv		143	\top	+	\top	✝	T	М	\vdash	_
	44		_		М	Н	М	П		7		94	T	\top	1			_		7	\neg	-	144	十	╅	T	\top	1	М	\Box	_
	45					П		П	\neg			95		\top	T				_†	╗	7		145	丁	J	I	T		П	\Box	$\overline{}$
	46											96	I	Ι	Γ					⊐			146		I	\mathbf{I}	Γ	Γ			_
	47				٠							97		Ι	Γ			コ		\Box			147	$oldsymbol{oldsymbol{\Box}}$	I	\mathbf{I}	Г	Γ			
	48											98		I				┚	\Box	I			148	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	I	Г	Γ				
	49									\Box		99		\perp					\Box	\Box	_		149		I						
\Box	50_											100)[I		I				150				1	1			